

KIT DE INSTALACION Y CONTROL OPTICO

OPF OPTICAL FIBER

El kit OPF-KIT-FTTH-01 cuenta con herramientas y accesorios esenciales para la construcción, despliegue y mantenimiento de cables, empalmes e instalaciones de fibra óptica.

Su bajo costo permite ser que cualquier técnico de campo tenga acceso a su propio kit.

Este kit también puede ser personalizado según las necesidades de cada profesional.



DESCRIPCION

Herramientas de preparación de FO e instrumental de medición.

MODELO

OPF KIT OPTICO FTTH

CODIGO WT

4255107

Casa Central

Domingo French 831, B1603BNI, Villa Martelli, BS AS, Argentina
Tel:(54) 011-4709-6650
ventas@wiretechsa.com.ar

Sucursal Córdoba

Diaguilas 3138, Córdoba, CP 5008, Argentina
Te:(54) 0351 476-1313 – 0908
sucursalcordoba@wiretechsa.com.ar

1 - CARACTERISTICAS

EL KIT INCLUYE

Quantidade	Item
1	Medidor de potencia
1	Cortadora de alta precisión
1	Localizador visual de fallas (VFL) 1mw
1	Peladora de alta precisión, modelo CFS-2
1	Peladora de cable drop
1	Botella para alcohol isopropilico
1	Bolso de transporte
1	Bolso para VFL



OPF-PM-001 Medidor de potencia

Longitud de onda (nm)	800~1625nm
Rango de medición (dBm)	Normalmente <1 " (núcleo único)
Margen de error	±0.2(5%)
Longitud de onda calibrada (nm)	850,980,1300,1310,1490,1550
Conector Óptico	Adaptador universal 2,5 mm
Fuente de energía	Pilas (3 AA 1.5V) 240h
Temperatura de operación	-25 ~ +70C
Dimensión (mm)	190*100*48



Cortadora de alta precisión OPF-FC-65

Cortadora de alta precisión de fácil operación, en dos pasos: colocación de la fibra, y cierre/ deslizado de la cuchilla de corte. Permite el ajuste de la cuchilla en rotación y altura. Tiempo de vida de la cuchilla: 36.000 cortes (12 posiciones x 3000 usos en cada posición). Diámetro del recubrimiento: 0.25 mm y 0.9 mm.

Tipo de fibra	Multimodo y monomodo
Posiciones	12 posiciones
Tamaño	63 x 76 x 63 mm.
Diámetro de la fibra óptica	125um
Diámetro de la cubierta	250~900um



OPF-VFL-1 Visual Fault Locator 1mw

Longitud de onda	650nm ± 20nm
Potencia de salida	> 1mW
Alcance aproximado	1 km
Conector	2.5mm
Tamaño del embalaje	210*73*30mm
Peso	120g
Fuente de energía	AA*2 (no incluida)
Características	Modo de trabajo con salida de destello (GLINT) o salida continua (CW)
Temperatura de operación	-10 ° C + 50 ° C, menos de 90% UR

2 – PARAMETROS TECNICOS



Peladora de alta precisión CFS-2

Permite eliminar el buffer o recubrimiento y el revestimiento previo a al núcleo de la fibra óptica.

Diseño ergonómico y fácil de usar.

No daña ni corta la fibra de vidrio

Permite pelar la cubierta protectora exterior de 2-3 mm.

No es necesario realizar ajustes previos.

Tamaño: 55 x 165 x 13 mm



FTTH Drop Cable Stripper se usa para pelar la cubierta exterior de Cable de bajada FTTH en FTTH (fibra para el hogar), en el armado de campo de los conectores rápidos FTTH de fibra óptica.

3 – Propiedades

